

BUREAUX DE SCIENCE PARK

Détails de l'installation

Site : Bureaux de Science Park
Budapest, Hongrie
www.sciencepark.hu

Modèle / Emplacement : Un **Vulcan S50** à l'entrée de l'alimentation principale du **bâtiment A**, qui est plus grand et compte un restaurant pour 200 personnes.

Un **Vulcan 5000** sur la jonction du **bâtiment B**, en raison de la longueur de la conduite.

Objectifs : L'entreprise utilisait préalablement des adoucisseurs d'eau à échanges d'ions (à base de sel) afin d'assurer la propreté de la tuyauterie toute entière et du système de chauffage.

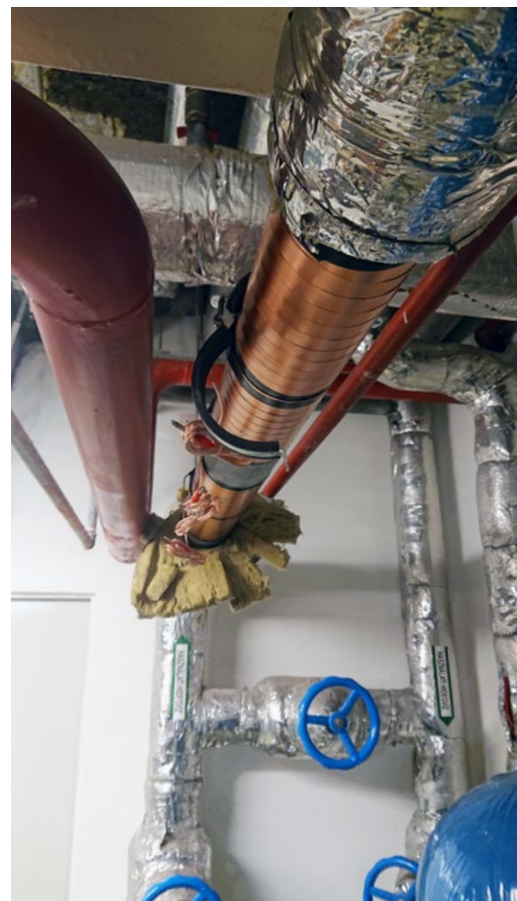
Un problème s'est posé au niveau du dispositif de dosage de l'unité. Les stations d'épuration contrôlaient régulièrement la teneur en sel des eaux usées et ont découvert que celle-ci était trop élevée.

Leurs propriétaires devaient ainsi faire face à des frais importants et se devaient de résoudre ce problème à l'aide d'une solution intelligente.

Résultat : **8 semaines** après avoir installé les unités Vulcan, le problème de salinité excessive appartenait à de l'histoire ancienne, puisque Vulcan n'utilise ni sels ni produits chimiques.

Les locataires du bâtiment ont signalé au responsable de l'installation que l'eau potable était désormais meilleure et qu'ils étaient très satisfaits de ce changement.

Installé par : VARÁZSMAG Kft



Un Vulcan S50 à l'entrée de l'alimentation principale du bâtiment A.



Science Park est un bâtiment hébergeant des bureaux de classe A. Le complexe de bureaux a été construit en deux phases, le bâtiment A puis le bâtiment B, et chaque bâtiment possède trois ailes qui sont reliées entre elles. Les deux bâtiments sont pourvus de panneaux de sol efficaces adaptés tant aux dispositions ouvertes qu'alvéolaires.